

Дата: 25.04.2022

Група: 13

Предмет: Обробка інформації

УРОК 143

Лабораторно-практична робота № 1-2

ТЕМА: «Знайомство з інтерфейсом програми. Робота з панелями елементів»

МЕТА:

- опанувати основні прийоми роботи з елементами інтерфейсу Photoshop
- розвинути навички роботи з інструментами
- виховати інформаційно-освічену особу, цікавість до обраної професії, дисципліну та уважність

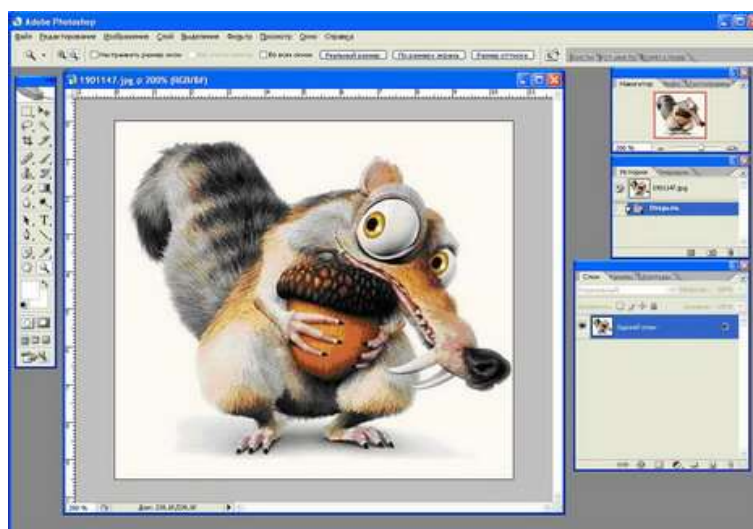
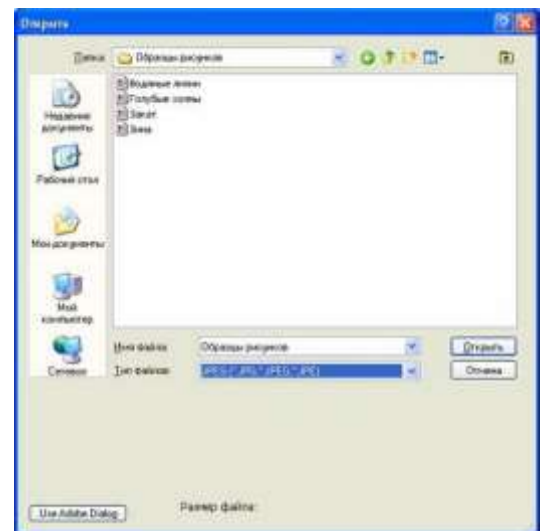
Виконати завдання згідно етапів до лабораторно-практичної роботи та вислати оригінали та редаговані файли на e-mail – 2573562@ukr.net в темі листа вказати прізвище, номер практичної роботи та дату

Хід роботи:

1. Для того щоб відкрити для зміни зображення треба зробити наступне: у рядку **Меню** вибрати **Файл** - **Відкрити** і вибрати зображення яке Ви хочете змінити.

Перейдіть в цьому діалозі до теки, в якій міститься потрібний графічний файл, і клацніть мишею на назві цього файлу. Клацніть мишею на кнопці **Відкрити** (Open), щоб відкрити файл і закрити діалог.

Тепер у Вас є картинка



Наприклад Вам треба зробити наступне:

1. **Очистити фон картинки**
2. **Поставити звіртка на зелений фон трави**
3. **Розвернути звіртка в інший бік**

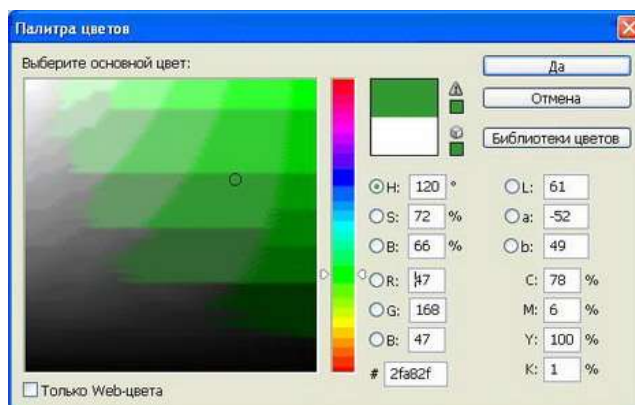
Створюємо новий шар в палітрі де є закладка шар внизу є значок «Створити новий шар». У цьому віконці з'явиться новий шар під назвою «Шар 1». Клацніть по ньому мишкою (виберіть його).



Создать новый слой

Оберіть в панелі інструментів «Прямокутна область» і виділяєте весь малюнок (мишкою натискаєте на лівому верхньому розі малюнка і не відпускаючи кнопку мишки ведете до правого нижнього кута).

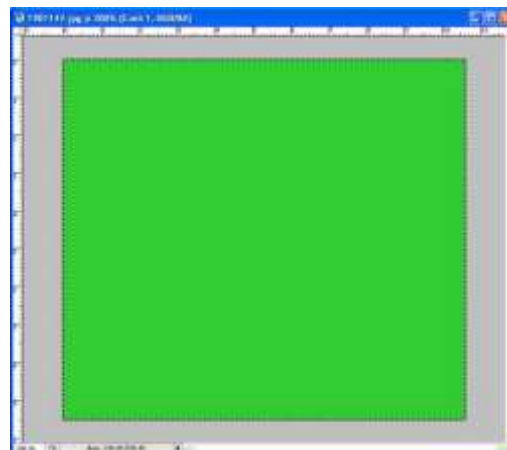
Міняєте основний колір. Для цього натискаєте на пункті в панелі інструментів на основний колір, з'явиться палітра квітів, де треба вибрати потрібний водить мишкою по квітах. Коли колір вибрали натискаєте **Ок**.

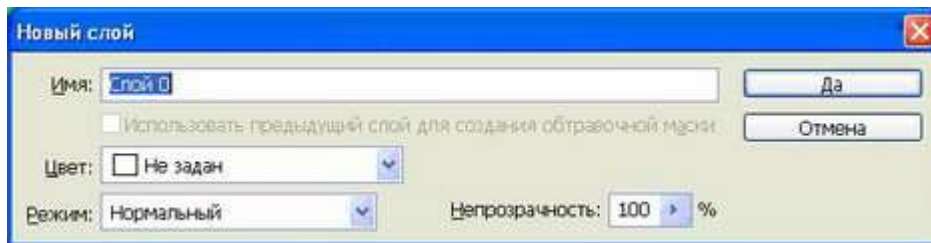


Оберіть інструмент «Градiєнт» натискаєте на нім мишкою і тримаєте, з'явиться список додаткових інструментів. Вибираєте із списку «Заливка». І натискаєте на малюнок.

Знімаєте виділення ще раз натиснувши мишкою на малюнку.

Далі. У палітрі шарів на написі «Задній план» натискаєте правою кнопкою мишки. Вибираєте із списку пункт «Із заднього плану» Замість напису «Слой 0» пишiть «Слой 2» натискаєте **Ок**.





2. Натискаємо на зображення "глаз", в палітрі слоїв, біля слою 1. Вибираєте «Слой 2».

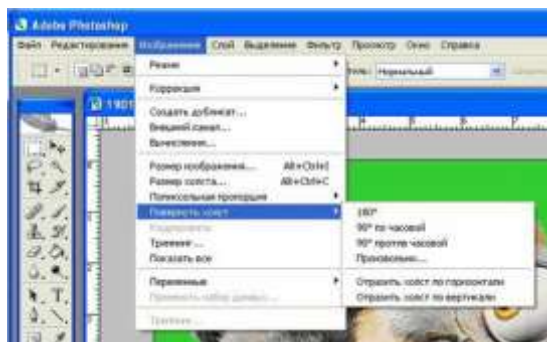
Щоб очистити фон беремо чарівну паличку і натискаємо на кольорі фону. Результат: весь колір фону виділений контурною лінією. Якщо Вам треба ще щось, то виділіть натискаючи на клавіатурі кнопку **Shift**, утримуючи її натискаєте мишкою на тому кольорі який хочете додати до виділення. Якщо потрібно забрати якийсь відтінок з виділення натискаєте **Alt** і теж утримуючи його натискаєте в потрібному місці мишкою.

Коли все потрібне виділене натискаєте на клавіатурі кнопку **Delete** і дивитися на результат, все що ви виділяли зникло.

Натискаєте на зображення "глаз" біля напису «Слой 1».

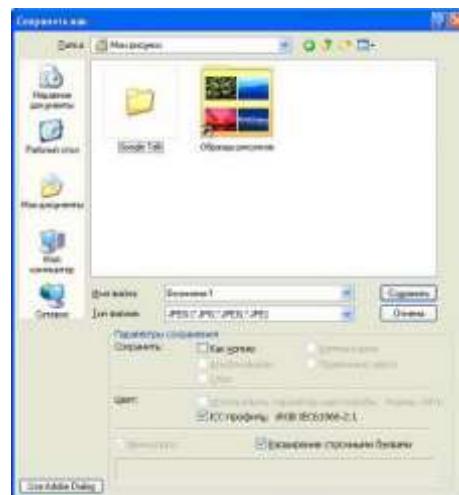
Вибираєте слой 2.

У Меню вибираєте **Зображення - Повернути полотно - Відобразити полотно по горизонталі**.



Після того, як зображення змінене, його необхідно зберегти.

Виберіть команду меню **Файл - Зберегти як**. З'явиться діалог **Зберегти як**.



Вибираєте шлях де ви хочете зберегти малюнок, вписуєте ім'я малюнка і натискаєте **Зберегти**.

Тепер Ви можете самі пробувати змінювати свої малюнки.



Завдання: Провести роботи описані в роботі засобами Photoshop CS6. Оформіть звіт до роботи, де опишіть алгоритми виконаних завдань, там висновок. Файли роботи зберегти у форматі jpeg та переслати на ел. пошту викладача: 2573562@ukr.net